# AVERTISSEMENTS

AGRICOLES DLP 27-7-72 416555

BULLETIN **TECHNIQUE** DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

## EDITION DE LA STATION CHAMPAGNE

(ARDENNES, AUBE, HAUTE-MARNE, MARNE)

Villa Blanche - 62, Rte Nationale - La Neuvillette, 51-REIMS - Tél. 47.22.87 47.13.82

ABONNEMENT ANNUEL: 95 F C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W

Régisseur de Recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture à Châlons-sur-Marne

SUPPLEMENT Nº 2 AU BULLETIN nº 142 de JUILLET 1972

20 juillet 1972 / nº 21

VIGNE

## Mildiou:

Bien que la maladie ne se soit pas manifestée violemment jusqu'à maintenant, il convient de renouveler la protection sur l'ensemble du vignoble. Le traitement s'impose évidemment après tout orage important, surtout s'il a été accompagné de grêle.

Nous rappelons, vu la stagnation d'une zone orageuse sur notre région, qu'étant donné la différence des précipitations observées à de très faibles distances, il appartient à chacun d'agir en fonction des chutes locales.

Il importe de ne pas se baser sur les pluies enregistrées au siège de l'exploitation mais de tenir compte des différences de pluie dans chaque "climat".

Ofdium: Maintenir la protection.

Vers de la grappe : Aucune évolution de ce parasite ne justifie de traitement à l'heure actuelle.

ARBORICULTURE FRUITIERE

### Carpocapse des pommes

Les sorties de papillons dans nos élevages sont pratiquement terminées. Les pontes déposées dans la première semaine de juillet ont éclos rapidement à partir du 15 juillet. Pour le renouvellement de la protection du verger tenir compte de la rémanence des insecticides utilisés et de l'importance des chutes de pluies, très irrégulières selon les régions.

Dans les seuls vergers où des dégâts sont à craindre du fait de leur implantation en zone de pommiers de plein vent, une dernière protection pourrait être faite dans les premiers jours du mois d'août.

#### Anthracnose du cerisier

Après récolte, un traitement doit être effectué sur ces arbres à l'aide de Doguadine, Folpel, Manèbe, Oxyquinolate de cuivre, Dithianon, afin d'éviter une chute trop précoce du feuillage, toujours préjudiciable à l'aoûtement des bois.

> CULTURE GRANDE

# Mildiou de la pomme de terre

La période très chaude que nous venons de traverser a freiné l'évolution de la maladie. Toutefois elle n'a pu amener une stérilisation totale des taches par suite d'une hygrométrie relativement élevée. Il importe donc de rester vigilant pour les cultures de variétés sensibles. Il est recommandé de renouveler pour le 25 juillet la protection des cultures à défaner ou à arracher après le ler août.

## Maladie du coeur de la betterave

Dans de nombreuses cultures les premiers symptômes de la maladie du coeur se remarquent depuis quelques jours : éclatement du parenchyme des feuilles, brunissement de la partie interne des pétioles, parfois même destruction du bourgeon central.

Cette maladie est favorisée par un déficit enregistré dans les précipitations et affectant de nombreux secteurs.

C'est surtout en sols de craie et en sols sableux, traditionnellement pauvres en bore, que des dommages sont à redouter et particulièrement sur défriches de pins ou d'anciennes pâtures.

La dose de 20 à 30 kgs de borate de soude dont on recommande l'apport traditionnel dans ces types de sols avant betterave peut se révéler insuffisant cette année par suite de la sécheresse du sol et du sous-sol. Il importe donc d'être très vigilant.

Dès les premiers symptômes de carence, y remédier en apportant par pulvérisation dans 500 à 600 1. d'eau : 5 à 6 kgs de pentaborate de soude à l'hectare.

# Carence en magnésie sur betteraves

Le déficit des pluies affectant de nombreux secteurs provoque fréquemment des carences magnésiennes sur betteraves : jaunissement des feuilles commençant par les bords et s'étendant progressivement en amenant un noircissement marginal du parenchyme. Les apports de magnésie par voie foliaire sont très peu actifs et ne sont pas recommandables. Dans les sols très carencés des apports doivent être envisagés avant l'implantation de la betterave.

plant rend, has some or tree protection of the son the son in

en timografia en la estar a referencia en arizar a pel conferencia en camara par en estar a comercia.

S 10 through a nongline out territories it willing alight size enteringing at Management ing 11

acidades al es nortates). Competie e energenes da enouge escar sup acuado córe cacidade es

## Cercosporiose de la betterave

Il n'y a pas à intervenir actuellement contre cette maladie.

Les Contrôleurs chargés des Avertissements Agricoles,

R. PARIS - H.de MEIRLEIRE -

Distriction of the state of the

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire CHAMPAGNE,

J. DELATTRE